



## MANNOL AWD Gear oil 8100

Специальное трансмиссионное синтетическое масло разработано для муфт Haldex всех поколений, а также для муфт Allroad, Quattro и 4motio и обеспечивает долгую и бесперебойную работу этих механизмов. Разработано с учетом специальных требований концерна VW G 060 175.

Свойства продукта:

- Высококачественная маловязкая синтетическая основа с высоким и стабильным индексом вязкости в комбинации со специальным комплексом присадок и ингибиторов сохраняет все свои свойства в широком диапазоне температур: обеспечивает хорошие смазочные свойства и превосходную текучесть при низких (до -60 °C) температурах и обеспечивает стабильную масляную плёнку при экстремальных нагрузках и высоких температурах;
- Высокотехнологичная комбинация присадок обеспечивает отличные фрикционные свойства и постоянный коэффициент трения для фрикционных элементов, что обеспечивает существенную экономию топлива, плавное без рывков подключение заднего привода и увеличение срока службы. Обеспечивает слаженную и плавную работу муфты. Предотвращает задир и износ фрикционов и дисков;
- Обладает высокой термоокислительной и химической стабильностью, стабильностью к сдвигу при всех условиях и режимах работы, также стойкостью к высокотемпературной термической деградации на протяжении всего срока эксплуатации. Это позволяет снизить образование шлама и других углеродистых отложений, увеличить интервал замены масла (до 60 000 км как минимум) и обеспечить долговечность деталей муфт и особенно гидронасоса, что снижает затраты на их обслуживание;
- За счёт добавления специальных ингибиторов защищает от коррозии металлические детали из черных и цветных сплавов как в процессе работы, так и в нерабочем состоянии;
- Эффективно противостоит пенообразованию и кавитации, обладает прекрасными охлаждающими свойствами;
- Совместимо со всеми материалами уплотнений, предотвращает их разбухание, затвердевание и усадку, что позволяет снизить затраты на запчасти и предотвращает утечки;
- Снижает шум.

Рекомендовано для применения в полноприводных автомобилях AUDI, VOLKSWAGEN, SEAT, SKODA, OPEL, LANDROVER и VOLVO, оборудованных муфтами Haldex, Allroad, Quattro и 4motio где требуется соответствие требованиям VW G 060 175 A2. Соблюдайте предписания производителя, указанные в руководстве по эксплуатации!

### **Recommendation**

VOLKSWAGEN G 060 175 A2

VOLKSWAGEN G 055 175 A2

VOLKSWAGEN G 052 175 A2

BMW 83 22 2 413 513

VOLVO 31367940

OPEL 1940057

VAUXHALL 1940057

GM 93165387

LAND ROVER LR 003136

LAND ROVER LR 054941

### **PACKAGING**

MN8100-085